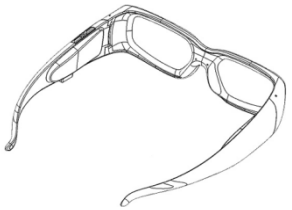
LOOK EAST



3Dグラス LE-LNS3D01

取扱説明書 兼 製品保証書

この度は本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

このマニュアルでは、操作方法と安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の前にかならずお読みください。また、本マニュアルは保証書も兼ねております。読み終わったら大切に保管ください。

⚠危険	この表示の注意事項を守らないと、火災・感電による死亡や大けがなど人身事故が生じる高度な危険があります。
⚠警告	この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などによる死亡や大けがなど人身事故の原因になります。
⚠注意	この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり、他の機器に損害を与えたりすることがあります。

⃠ 「してはいけない」ことを示します
❗ 「しなければならないこと」を示します
❕ 「注意していただきたいこと」を記載しています
「参考にしていただきたいこと」を記載しています

安全にお使いいただくために

けがや故障、火災などを防ぐために、ここで説明している注意事項を必ずお読みください

⚠危険

❗ **火の中に入れたり、加熱したり、高温になる場所に放置したりしないでください。**
本製品は、充電池を内蔵しているため、発火・破裂による火傷や火災の原因になります。

⃠ **分解改造しないでください。**
火災や感電等の原因となります。

⃠ **本製品を落としたり、力を加えたり、踏んだりしないでください。**
ガラス部分などが破損して、けがの原因になることがあります。
・ 付属のケースに入れて保管して下さい。

❕ **本製品を装着する時は、フレームの先端にご注意ください。**
目をついてけがの原因になることがあります。

❕ **本製品のヒンジ部に指をはさまないようにしてください。**
けがの原因になることがあります。
・特にお子様にご注意下さい。

⃠ **ぬらしたりしないでください。**
火災、感電の原因になることがあります。

⚠警告

❗ **充電時は、付属のUSBケーブルをテレビやパソコンのUSB端子に正しく接続してご使用下さい。**
付属のケーブル以外の製品をご使用の場合、液もれ・発熱・破壊する原因となります。

⃠ **付属のUSBケーブルは、本製品の充電以外の用途に使用しないで下さい。**
発熱、発火、故障の原因になることがあります。

⚠注意

⃠ **光過敏の既往症のある人、心臓に疾患のある人、体調不良の人は、本製品を使用しないで下さい。**
症状悪化の原因になることがあります。

❗ **本製品で視聴中に疲労感、不快感など以上を感じた場合には、使用を中止して下さい。**
そのまま視聴すると体調不良の原因になることがあります。
適度な休憩をとってください。

❗ **3D映画などをご覧になる場合は、1作品の視聴を目安に敵に休憩をとってください。**
長時間の視聴による目の疲れの原因になることがあります。

⃠ **本製品を使用している時に誤ってテレビ画面や人を叩かないで下さい。**
3D映像のため、画面との距離を誤り、画面を叩きけがの原因になることがあります。

❗ **3Dの映像を見る時は、本製品をご使用ください。**
本製品は、両目を水平に近い状態で視聴して下さい。
近視や遠視の方、左右の視力が異なる方や乱視の方は視力矯正メガネの装着などにより、視力を適切に矯正した上で、本製品をご使用ください。
3D映像を視聴中に、はっきりと2重に象像が見えたら使用を中止して下さい。
長時間の視聴による目の疲れの原因になることがあります。

❗ **画面の有効高さの3倍以上の視距離で見てください。**
推奨距離：42型 1.6m以上　46型1.7m以上
50型 1.9m以上　54型2.0m以上
58型 2.3m以上　65型2.4m以上
推奨距離より近距離でのご使用は目の疲れの原因になることがあります。
映画のように上下の黒帯がある場合は、映像の部分の高さに対して3倍以上の視距離で御覧ください。
（上記推奨距離よりも短くなります。）

❗ **本製品の視聴年齢は5～6歳以上を目安にしてください。**
お子様の場合は、疲労や不快感などに対する反応がわかりにくいため、急に体調が悪くなることがあります。
・お子様が視聴の際は、保護者の方が目の疲れがないか、ご確認ください。

⃠ **本製品を使用する時は周囲に壊れやすいものを置かないで下さい。**
3D映像を実際のものに間違えて身体を動かし、周囲の者を破損してけがの原因になることがあります。

⃠ **本製品は指定の用途以外には使用しないでください。**
本製品を割れた状態で使用しないでください。
けがや目の疲れの原因になることがあります。

❗ **本製品に異常・故障があった時は直ちに使用を中止してください。**
そのまま使用するとけがや目の疲れ、体調不良の原因になることがあります。

❗ **肌に異常を感じたら本製品の使用を中止してください。**
ごくまれに塗料や材質でアレルギーの原因になることがあります。

❗ **鼻やこめかみが赤くなったり、痛み、かゆみを感じたら本製品の使用を中止してください。**
長時間の使用による圧力により発生することがあり、体調不良の原因になることがあります。

パッケージ内容の確認

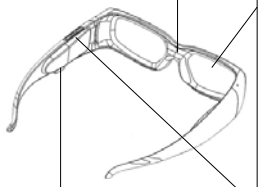
本製品のパッケージには次のものが入っています。お使いになる前に、すべてが揃っているかを確認してください。なお、梱包には万全を期しておりますが、万一不足品、破損品などがありましたら、すぐにお買い上げの販売店または 当社までご連絡ください。

- LE-LNS3D01 本体 …… 1個
- USB-Mini USB ケーブル …… 1個
- メガネ拭き …… 1個
- メガネケース …… 1個
- マニュアル/保証書（本書） …… 1枚

各部の名称

本体（LE-LNS3D01）

赤外線受信部
テレビからの赤外線信号を受信します。
テレビからの赤外線信号を受信することで、液晶シャッターの開閉タイミングを制御し、3D映像を表現します。テレビからの赤外線信号が途絶えると、自動的に電源が切れます。



液晶シャッター（レンズ）
3D映像に見えるよう制御します。テレビで交互に再生される左用・右用の映像に合わせて、左右の液晶シャッターを交互に閉鎖し、3D映像を表現します。

充電端子
充電ケーブルを接続します。

電源ボタン / インジケーターランプ
電源ボタン：使用する前に1度押してください。
インジケーターランプ：バッテリー残量表示（緑）

インジケーターランプによる電池の状態表示

電源ボタンを押すと、インジケーターランプが点灯します。

ランプの状態	電池の状態
1回点灯（緑）	電池残量あり
1回点灯（赤）	電池残量が少ない
点灯しない	電池残量なし

※　充電中は、充電ポート横が青く点灯します。

3D映像を視聴する

お願い
お買い上げ後、初めて本製品を使用するときや長時間使用しなかったときは、充電してからお使いください。

テレビを 3D映像 が映るように設定する

下記の手順は一例です。詳しくは、テレビの取扱説明書をご覧ください。

1. テレビのリモコンを使用し、3D映像の設定画面を表示する。
2. 「3D映像」を選択する。
※　上下、左右モードでは立体視できません。

本製品を装着する

1. 本製品の電源ボタンを押す。
（インジケーターランプの点灯を確認）
2. 本製品を装着する。
（正しく表示されない場合は、電源ボタンをもう一度押してください。）
3. 適切な距離でテレビの正面からご覧ください。

使い終わった後は

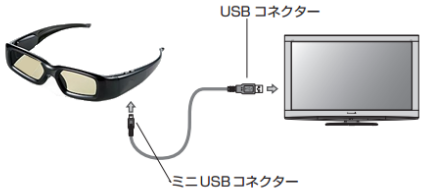
赤外線を受信しなくなると、電源は自動でオフになります。

視聴後はメガネケースに入れて保管してください。

充電する

本製品を充電する

1. 図のように接続し、テレビの電源を入れます
   ・インジケーターランプが点灯すれば充電開始。
   ・インジケーターランプが消灯すれば充電完了。
2. テレビの電源を切り、USBケーブルを外します。



・充電中はインジケーターランプが青く点灯します。
・満充電まで約2.5時間必要です。
・USB端子の有無のテレビの取扱説明書をご確認ください。
・充電する時は、必ずテレビの電源を「入」にしてください。「切」のときは充電できません。
・USB端子搭載のパソコンやACアダプタからも充電を行うことができます。
・充電の際は、必ず付属のUSBケーブルをご使用ください。

保管・お手入れ

お手入れの際は、付属のメガネ拭きをご使用ください。尚、ベンジンやシンナー、ワックスなどは、塗装がはがれる原因になりますので、使用しないでください。

・お手入れの際に、本製品を水などの液体につけないでください。

・保管の際は湿度の高いところや、温度が高くなるところを避けてください。

お願い
液晶シャッター（レンズ）は傷つきやすく、割れやすいので、お手入れの際は充分ご注意ください。

故障かな？

動作に支障がある際は、次の項目をご確認ください。それでも直らない場合は、販売店または当社までご連絡ください。

3D映像にならない

・3D映像に切り換わっていますか？
3D映像信号の中には、自動で3D映像の映像と認識されないものがあります。テレビの映像を「3D」に設定してください。詳しくはテレビの取扱説明書をご覧ください。
・テレビとの間に物を置いてませんか？
・本製品の赤外線受信部にシールなどを貼りつけていませんか？
本製品は、テレビからの信号を受けて動作します。テレビと本製品の間に物がないかを確認してください。
・左右の視力の性大きい方などは、3D映像が見えにくかったり見えないなどの個人差があります。視力を適切に矯正した上でご使用ください。

本製品の電源が勝手に切れる

・テレビとの間に物を置いてませんか？
・本製品の赤外線受信部にシールなどを貼りつけていませんか？
テレビからの赤外線信号が途絶えると、自動的に電源が切れます。
本製品は、テレビからの信号を受けて動作します。テレビと本製品の間に物がないかを確認してください。

3D映像がおかしい

・3D映像設定を確認してください。
本製品は、左右、上下の3Dモードには対応していません。本製品にあった3Dモードでご使用ください。

インジケーターランプが点灯しない

・電池が消耗していませんか？
電源ボタンを押してもインジケーターランプが点灯しない場合は、電池残量がありません。充電してください。

充電できない、充電しても仕様時間が短い

・正しく接続されていますか？
接続を確認してください。
・テレビの電源が「切」になっていませんか？
テレビの電源を「入」にしてください。
・充電池の寿命です。
充電しても仕様時間が曲単に短い場合は、電池の寿命です。お買い上げ販売お店、または当社にご相談ください。

仕様

● 本体

項目	規格
モデル名	LE-LNS3D01
レンズ方式	液晶シャッター方式
信号方式	IR
周波数	120Hz
透過率	36%
コントラスト	1000：1
バッテリー	3.7V リチウムイオン
待機時間	3ヶ月以上
充電時間	2.5時間
動作時間	35時間
視聴可能範囲	最大 6m 上下：±35° / 左右：±55°
動作環境温度	0～50℃
本体寸法	約40x160x170mm
重量	45g

注意事項

・50Hzの蛍光灯を使用している部屋では、チラつきを感じる場合があります。これは本製品との周波数による影響となり、故障ではありません。その際は室内を暗くしてご利用下さい。
・3D映像の視聴対応機種は、当社が独自に調査したものであり、各社が動作を保証するものではありません。また、対応機種は確認が取れ次第、随時ホームページ上にて更新いたします。
・本製品は3Dテレビのみ対応となります。パソコン、映画館、プロジェクターなどの3D映像には対応しておりません。
・3D映像の効果については個人差があります。
・充電池は使用を繰り返すうちに劣化し、次第に使用時間が短くなります。仕様上の数値は工場出荷時の状態を示すもので、性能を保証するものではありません。

リサイクルについて

● 充電式電池のリサイクルにご協力ください。

ご使用済みの充電式電池は、貴重な資源です。
再利用しますので、廃棄しないで、充電式電池リサイクル協力店にご持参いただくか、設置してある「充電式電池リサイクル BOX」にいれてください。

ユーザーサポート

製品不良が発生した際は、ご購入店、または下記までご相談ください。

［お電話、FAX、メールによるお問い合わせ］

㈱ルックイースト

［営業時間：平日 10:00～19：00］

TEL：03-5816-3518
FAX：03-5816-3519
Mail：support@lookeast.co.jp

※ WEBサイトからもご質問を受け付けています。
http://www.lookeast.co.jp/support/

製品保証書

本マニュアルは、製品保証書も兼ねております。
大切に保管くださいますよう、お願いいたします。

保証適応外： 次の場合は有償修理となります。
(1) ご購入日から保証期間が経過した場合。
(2) 本保証書のご提示がない場合。
(3) 本保証書の所定事項の未記入、複製、あるいは字句を訂正された場合。
(4) 火災、自身、落雷、風水害、塩害、その他天変地異や異常電圧などの外的要因に起因する故障および破損の場合。
(5) お買い上げ後の輸送、移動時の落下や衝撃等、製品のお取り扱いが適正でないために生じた故障および破損の場合。
(6) お客様による使用の誤り、あるいは不当な改造、修理、分解による故障および破損の場合。
(7) お客様によるBIOS、ファームウェアの更新により生じた故障および破損の場合。
(8) 接続時の不備に起因する故障および破損、または接続している他のパーツや機器に起因する故障および破損の場合。
(9) ソフトウェア、ドライバ類の組み合わせ、競合により生じた故障および破損の場合。
(10) 弊社以外で改造、調整、パーツ交換などをされた場合。
(11) 付属品などの消耗による交換の場合。
(12) 日本国外での使用の場合。
(13) その他弊社の判断に基づき有償と認められる場合。

保証書（LE-LNS3D01）

購入店舗

お買い上げ年月日

年　月　日

（保証期間 6ヶ月）